

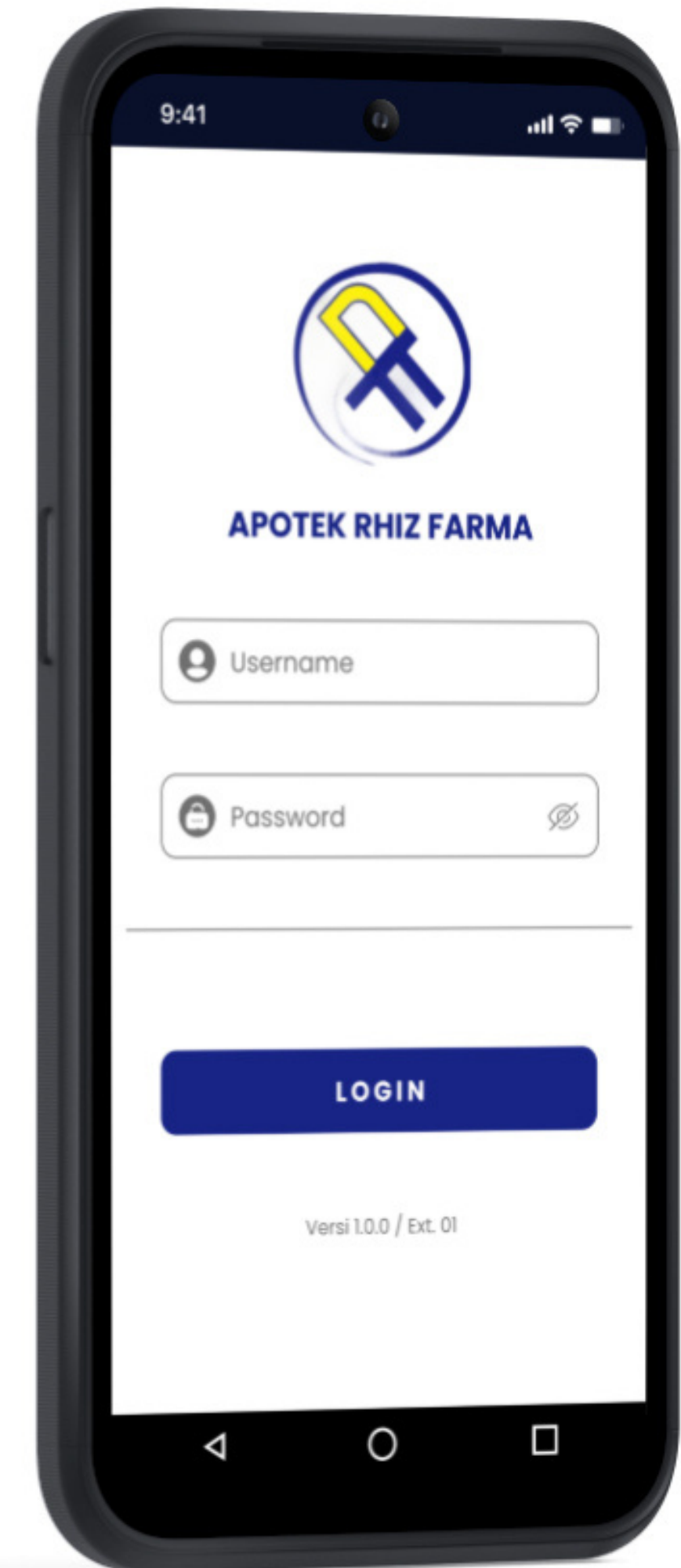


**NTOKE MANTIKA**  
IT Consultant

# Business Process

**Rhiz Farma Mobile Apps**

[www.ntokemantika.com](http://www.ntokemantika.com)



# Tentang Aplikasi Kami :

**Rhiz Farma Mobile Apps** adalah aplikasi administrasi pencatatan stok yang dirancang khusus untuk mempermudah kasir dan pemilik apotek dalam mengelola keluar masuk obat. Dengan Rhiz Farma, pemantauan inventaris obat menjadi lebih akurat dan real-time, membantu apotek mengoptimalkan manajemen stok, mencegah kehabisan atau penumpukan barang, serta meningkatkan efisiensi operasional secara keseluruhan. Aplikasi ini hadir sebagai solusi untuk memastikan ketersediaan obat yang tepat waktu dan mendukung pengambilan keputusan bisnis yang lebih baik.



PROJECT

# Fitur Utama

Untuk mendukung efisiensi manajemen apotek, Kami menghadirkan beberapa fitur utama yang dirancang untuk kemudahan penggunaan bagi kasir dan pemilik antar lain:

01

## Absensi Karyawan dengan Face Recognition

Fitur ini memungkinkan pencatatan kehadiran kasir secara akurat dan anti-curang menggunakan teknologi pengenalan wajah. Setiap karyawan dapat dengan mudah melakukan absensi masuk dan pulang. Selain itu, riwayat kehadiran lengkap (termasuk jam masuk, pulang, dan total jam kerja) tersedia untuk pemantauan performa dan administrasi yang lebih efisien.

02

## Transaksi Penjualan Obat

Modul transaksi adalah inti dari operasional harian apotek. Kasir dapat dengan cepat dan mudah mencatat setiap penjualan obat, mulai dari pemilihan produk, penyesuaian kuantitas, hingga perhitungan total pembayaran. Fitur ini dirancang untuk mempercepat proses pelayanan kepada pelanggan dan meminimalisir kesalahan input data.

03

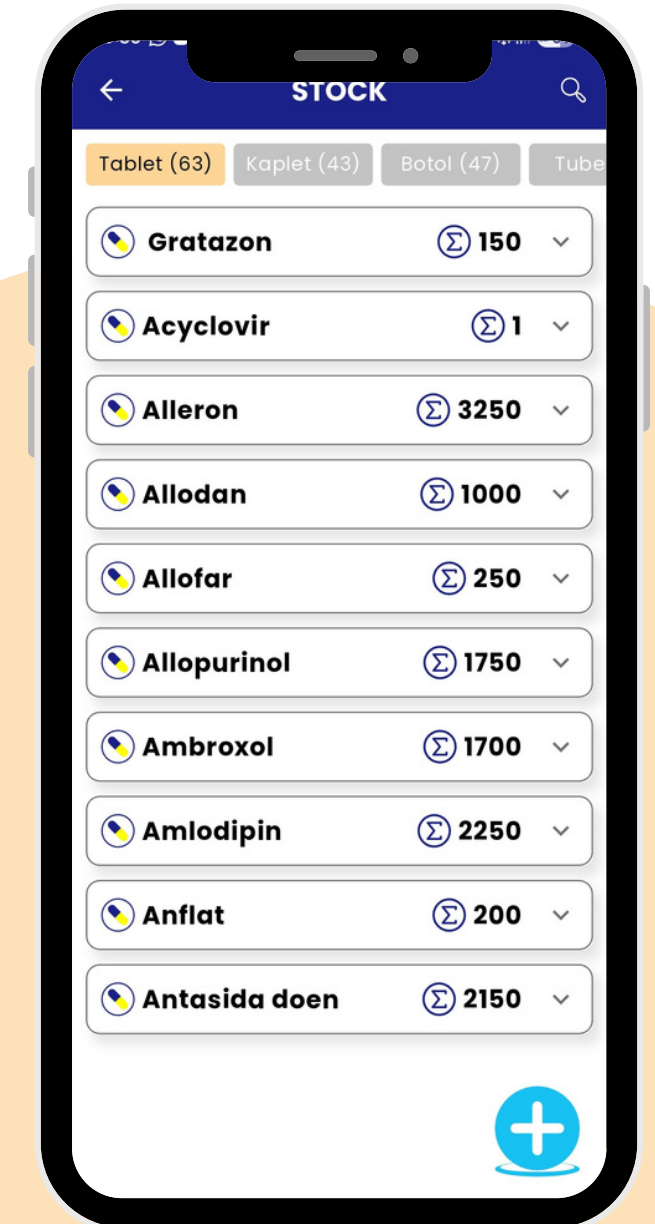
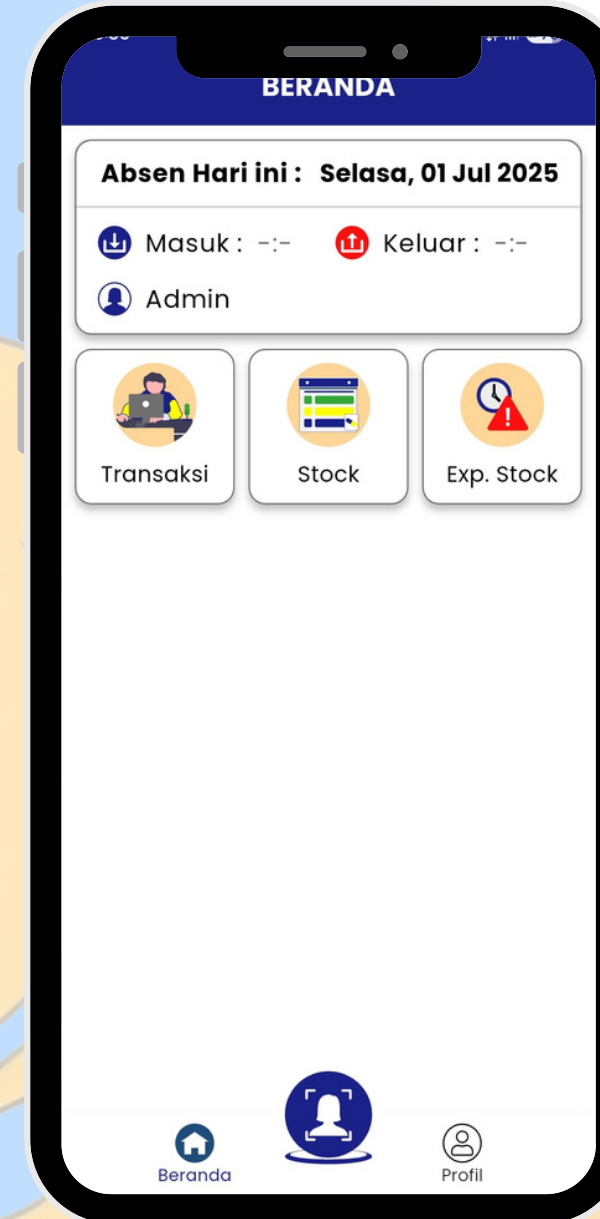
## Manajemen Stok Obat Real-time

Fitur ini memberikan gambaran menyeluruh dan terkini mengenai seluruh persediaan obat di apotek. Pemilik dan kasir dapat melacak jumlah stok yang tersedia untuk setiap item obat, melihat data keluar masuk, dan mengidentifikasi obat-obatan terlaris. Dengan pemantauan stok real-time, apotek dapat merencanakan pembelian dengan lebih baik dan menghindari kekosongan atau kelebihan stok.

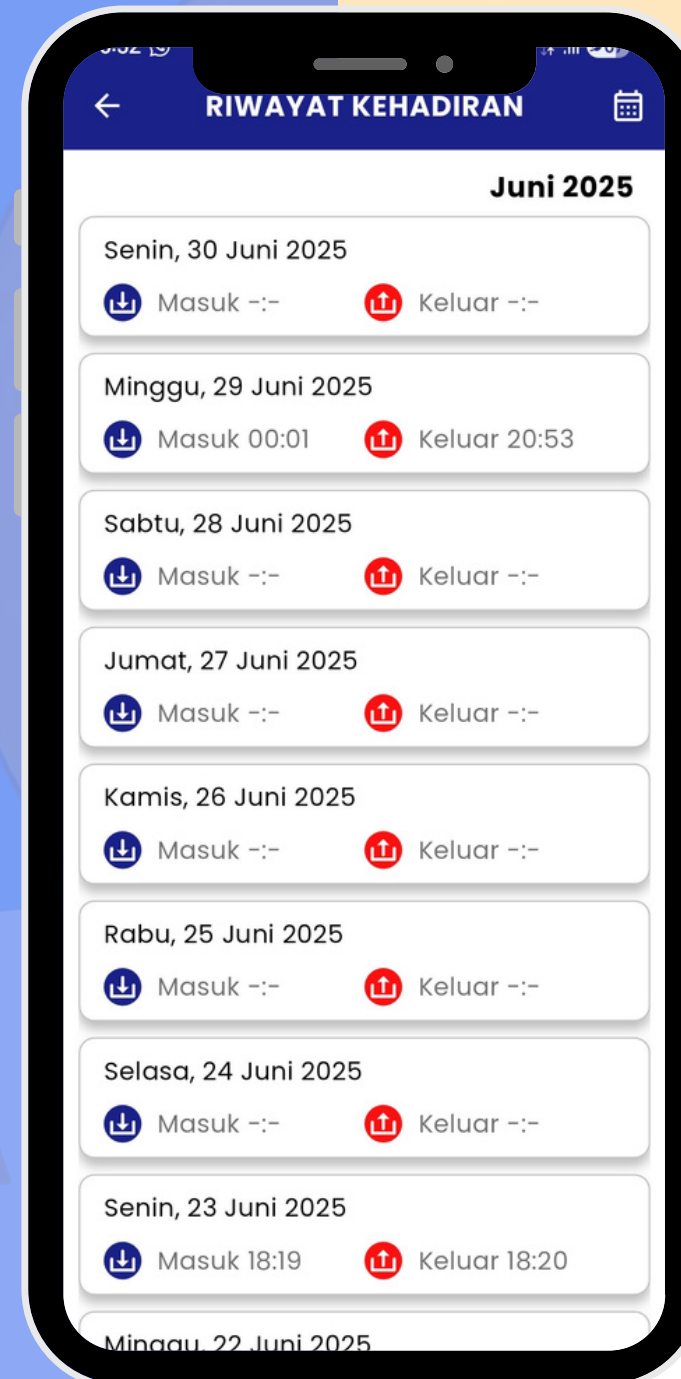
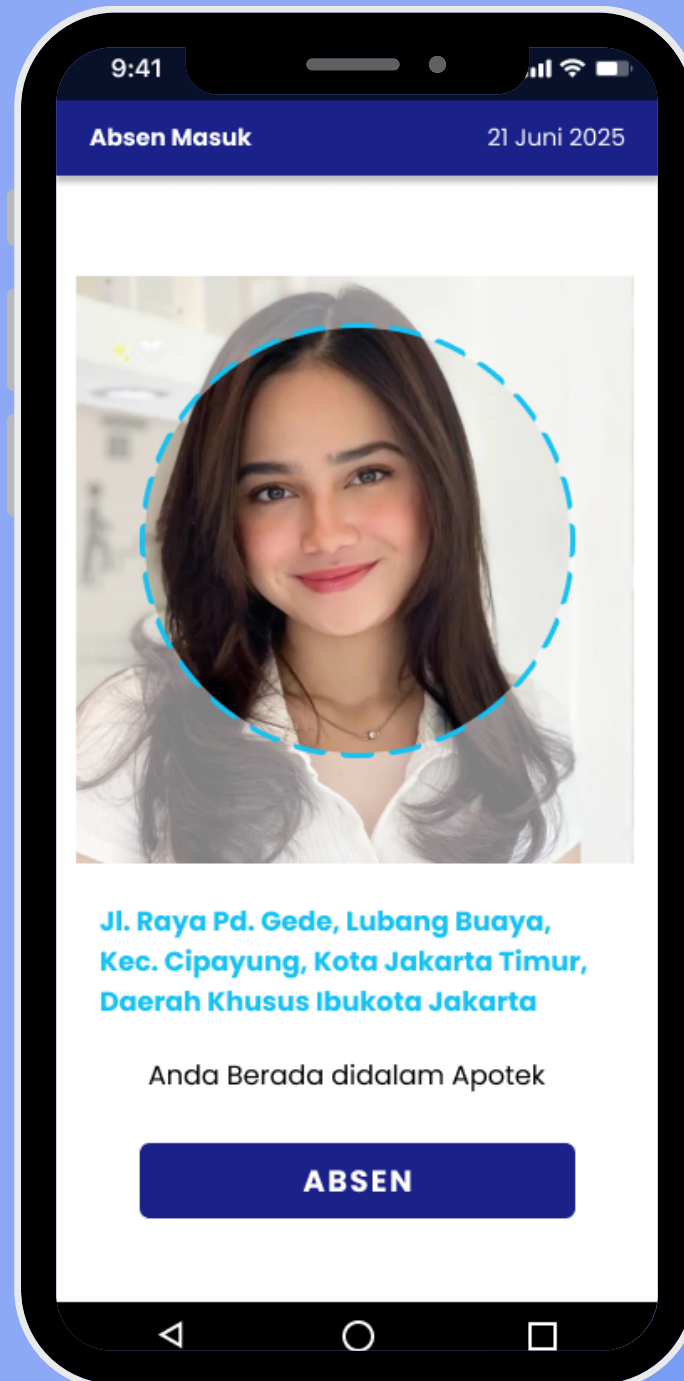
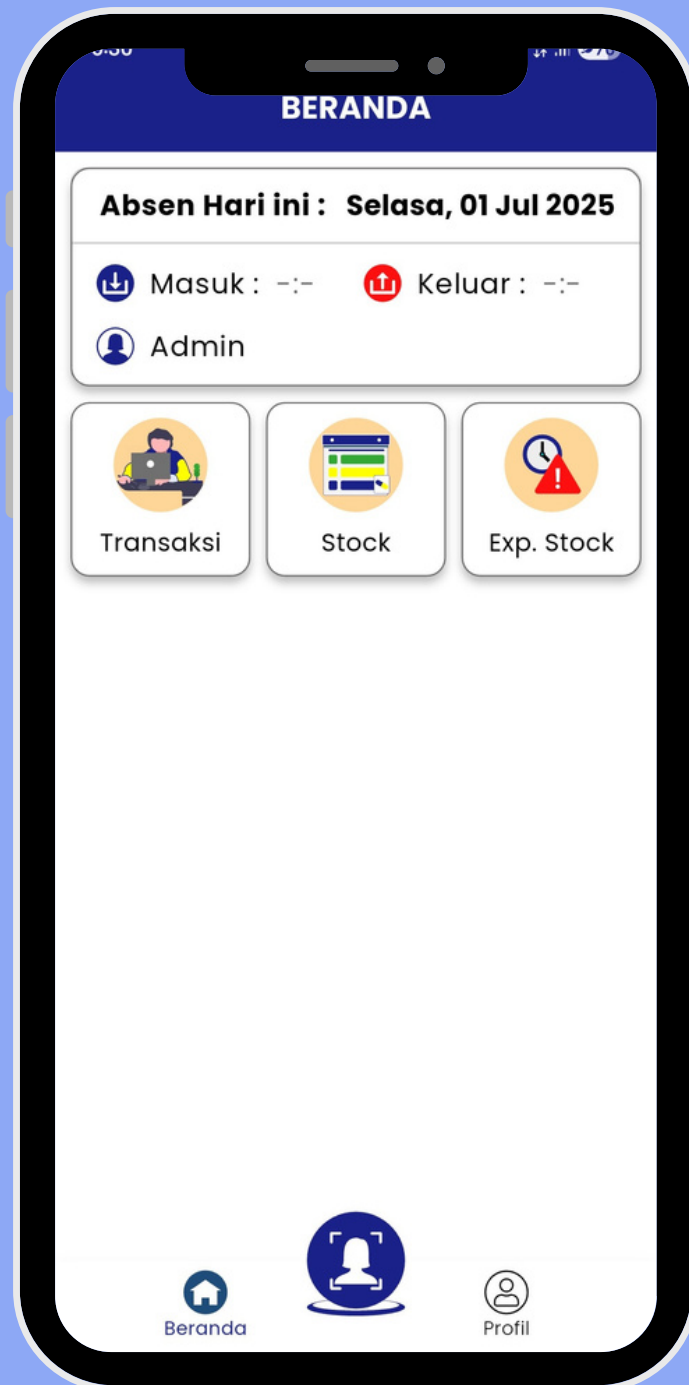
04

## Peringatan Stok Kadaluwarsa (Expired Stock)

Kami membantu apotek mengelola risiko kerugian akibat obat kadaluwarsa. Fitur ini secara proaktif memberikan notifikasi atau daftar obat-obatan yang mendekati tanggal kadaluwarsa. Hal ini memungkinkan apotek untuk mengambil tindakan pencegahan atau pengembalian kepada distributor, meminimalkan pemborosan, dan memastikan hanya obat berkualitas yang tersedia untuk pasien.



# Fitur Absensi



01

Pada halaman beranda, Anda akan menemukan Card "Absen Hari Ini" yang menyajikan informasi kehadiran Anda untuk hari ini secara ringkas dan real-time. Card ini menampilkan detail penting seperti jam Masuk dan Jam pulang menggunakan fitur Face Recognition

02

Pada bagian navbar (bilah navigasi) aplikasi, Anda akan menemukan ikon "Absen" yang berfungsi sebagai pintasan cepat untuk melakukan absensi kehadiran. Ketika tombol ini ditekan, sistem akan mengaktifkan fitur Face Recognition untuk memverifikasi identitas kasir dan memvalidasi lokasi Apotek. Ini berarti sistem akan memeriksa dan memastikan bahwa absensi hanya dapat dilakukan jika pengguna berada dalam radius geografis yang telah ditentukan (di lokasi apotek). Kombinasi Face Recognition dan validasi lokasi ini memberikan lapisan keamanan dan akurasi ganda, mencegah kecurangan dan memastikan catatan kehadiran yang otentik.

03

Pada tampilan utama aplikasi, Card "Absen Hari Ini" tidak hanya menyajikan ringkasan kehadiran Anda saat ini, tetapi juga berfungsi sebagai gerbang cepat menuju detail riwayat kehadiran. Dengan mengetuk atau mengklik card ini, pengguna akan secara otomatis diarahkan ke halaman "Riwayat Kehadiran".

Di halaman tersebut, Anda dapat melihat catatan absensi Anda secara lengkap dan terperinci, termasuk informasi seperti tanggal, jam masuk, jam pulang dan status kehadiran untuk setiap hari. Fitur ini memudahkan kasir dan pemilik apotek untuk melacak pola kehadiran dan mengakses data historis absensi kapan saja dibutuhkan.

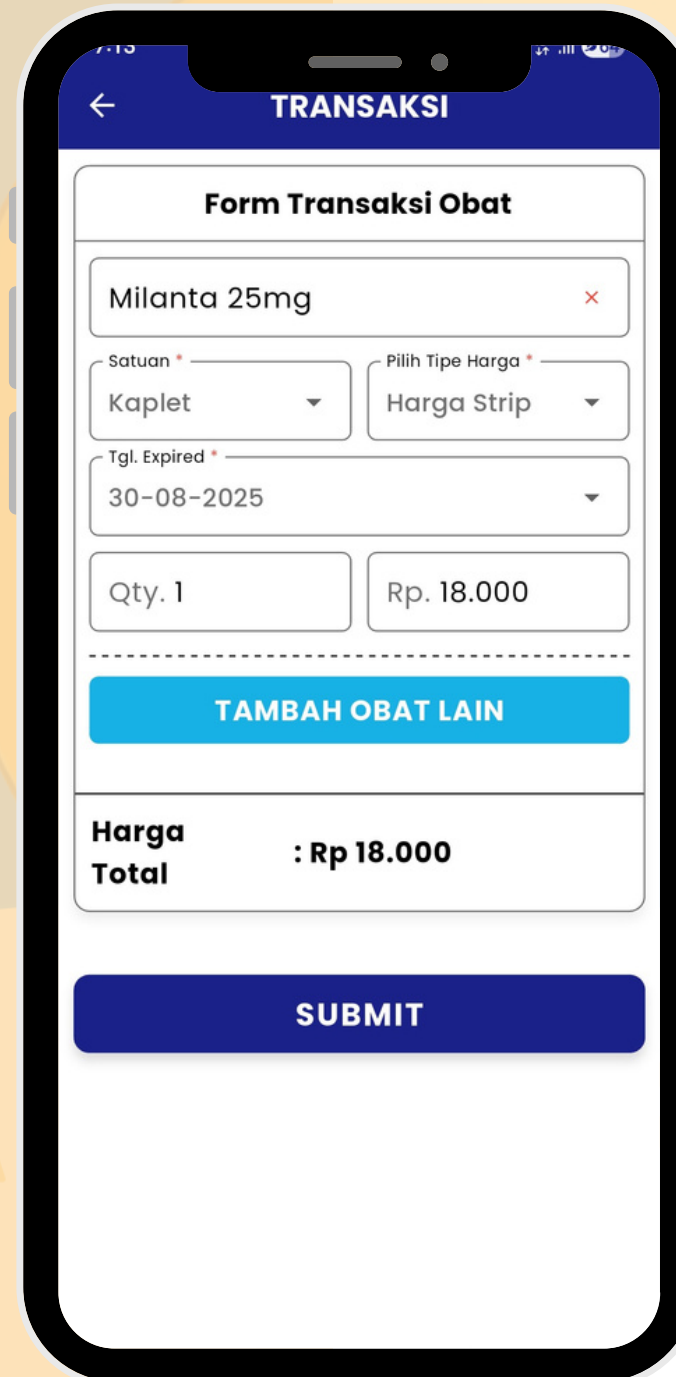
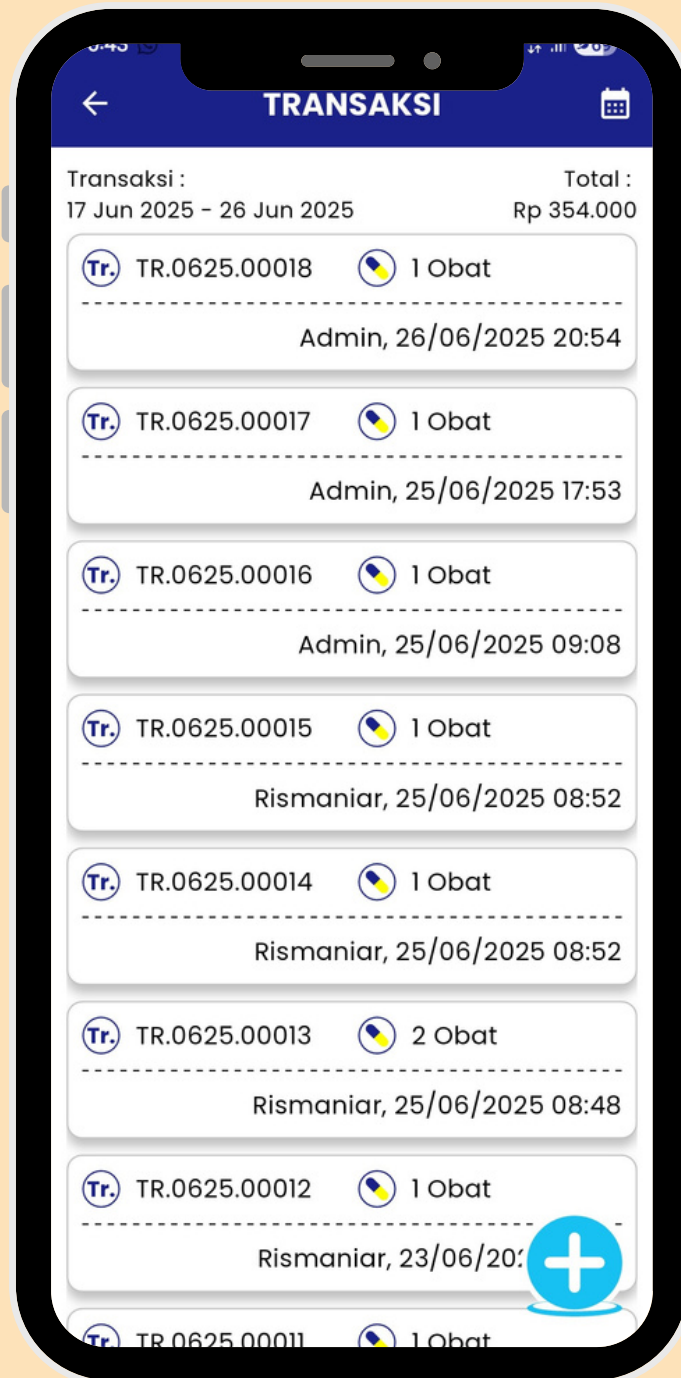
# Fitur Transaksi

01

Halaman Transaksi adalah dashboard utama bagi kasir untuk mengelola seluruh aktivitas penjualan obat. Halaman ini dirancang untuk mempermudah pencatatan transaksi baru sekaligus memberikan akses cepat ke riwayat penjualan.

Ada dua elemen utama di halaman ini:

1. Daftar Transaksi: Bagian ini menampilkan seluruh daftar transaksi penjualan yang telah dicatat. Setiap entri dalam daftar ini menyajikan informasi ringkas seperti nomor transaksi, tanggal, waktu, dan total pembelian.
  - Aksi Cepat: Melihat Detail & Mencetak Struk: Cukup ketuk atau klik salah satu transaksi dari daftar untuk membuka halaman detail transaksi. Di halaman ini, Anda dapat meninjau informasi lengkap mengenai penjualan tersebut, termasuk daftar obat yang dibeli, kuantitas, harga satuan, dan total biaya. Selain itu, Anda juga memiliki opsi untuk mencetak ulang struk pembelian obat langsung dari perangkat mobile Anda,
2. Tombol Aksi Mengambang (Floating Action Button): Di sudut layar, Anda akan melihat sebuah tombol mengambang (Floating Action Button). Tombol ini berfungsi sebagai pintasan untuk memulai transaksi baru.
  - Aksi Cepat: Membuat Transaksi Baru: Dengan mengetuk tombol mengambang ini, Anda akan diarahkan ke formulir pencatatan transaksi baru. Di sinilah kasir dapat memulai proses penjualan, mulai dari menambahkan item obat ke daftar belanja hingga memproses pembayaran, memastikan setiap penjualan tercatat dengan akurat.



# Fitur Stock

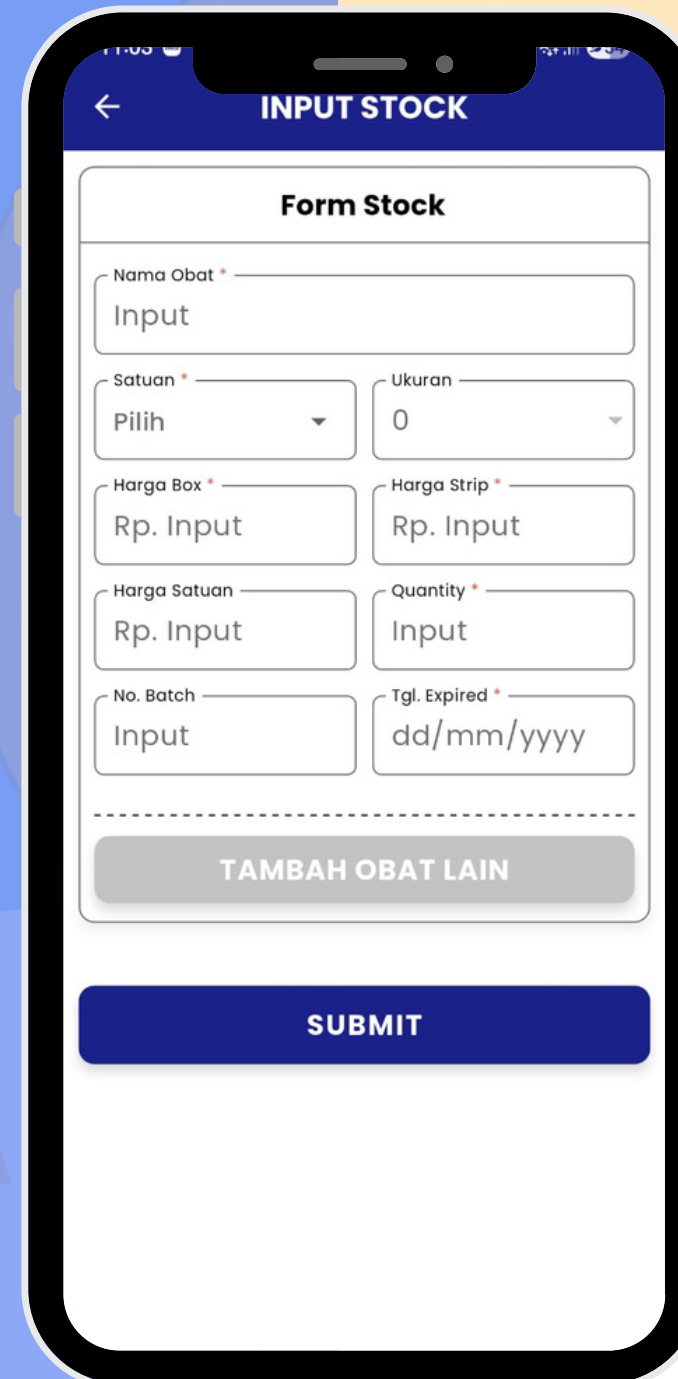
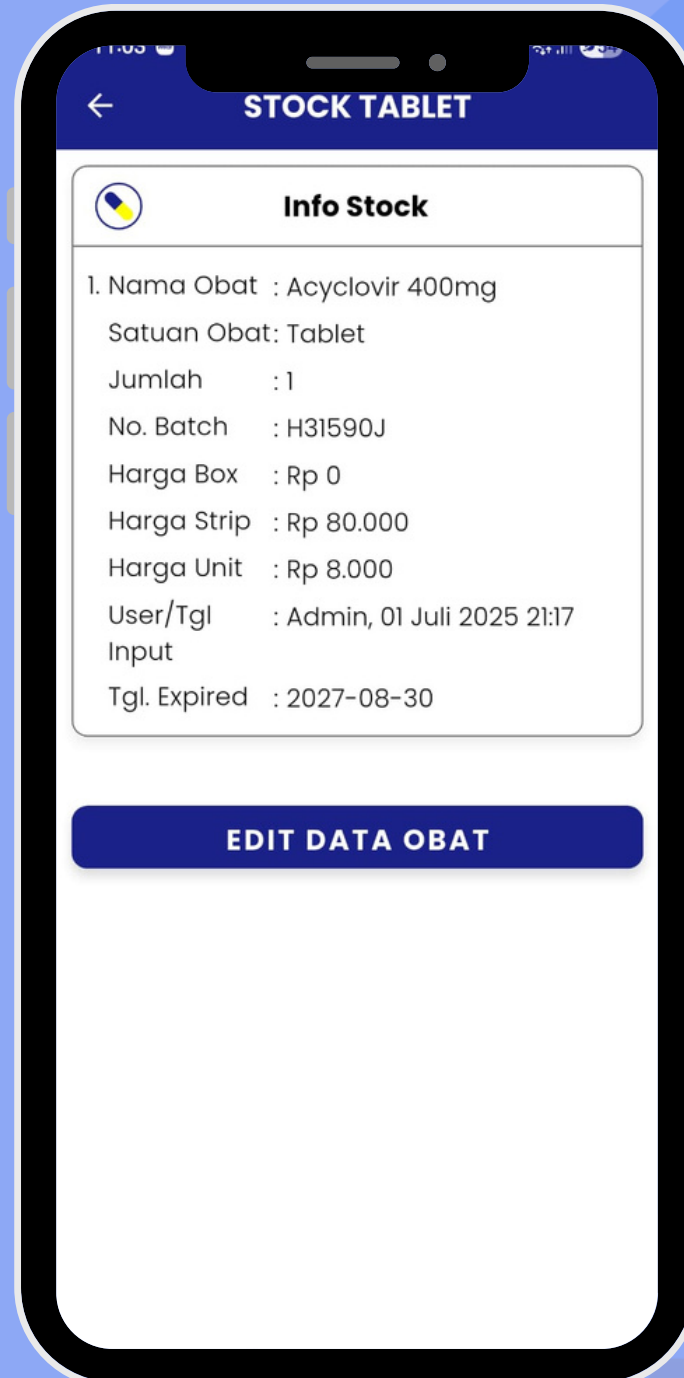
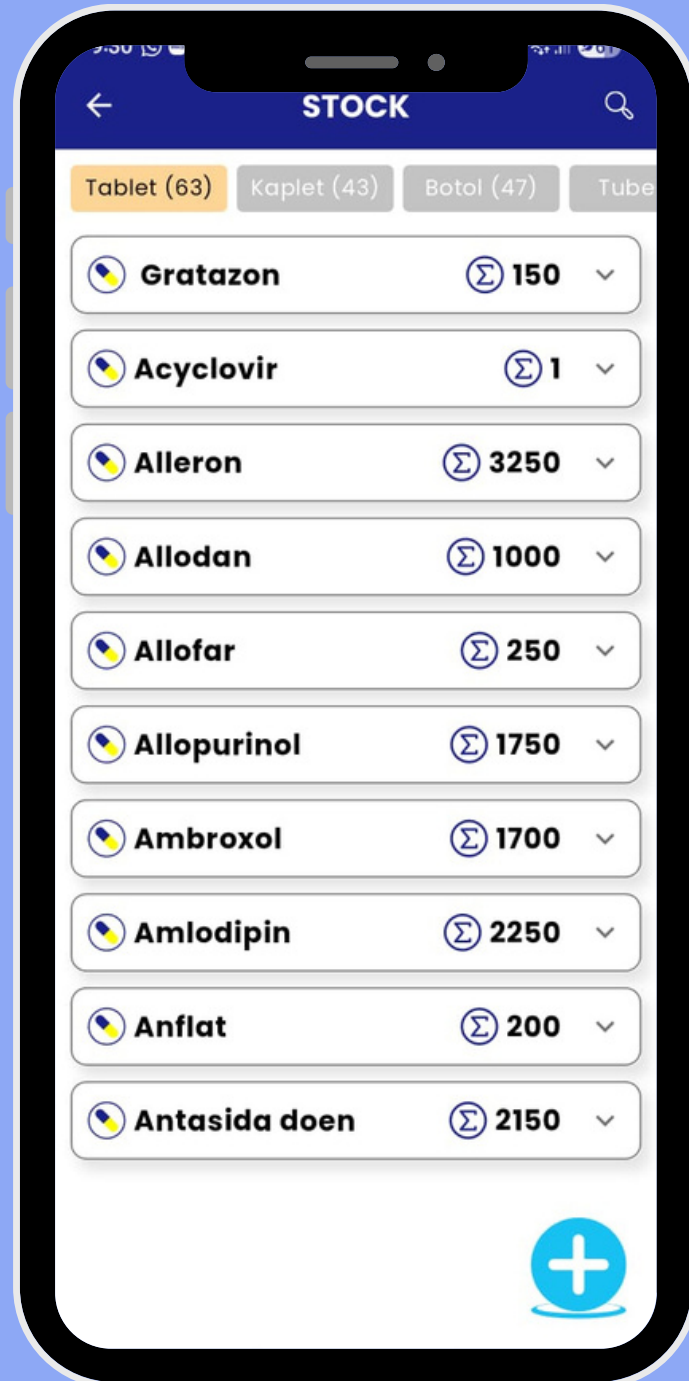
01

Halaman Stok adalah pusat kendali untuk seluruh inventaris obat di apotek Anda. Dirancang untuk memberikan visibilitas penuh dan kontrol atas persediaan, halaman ini membantu Anda mengelola keluar masuk obat dengan efisien.

Pada halaman ini, Anda akan menemukan dua komponen utama:

1. Daftar Obat: Menampilkan semua obat yang dikelompokkan berdasarkan Satuan Obat.
  - Ketuk item obat untuk melihat detailnya seperti total stok, harga, dan masa kedaluwarsa. Ada juga tombol "Edit" untuk memperbarui informasinya.
2. Tombol Aksi Mengambang (Floating Button): Berfungsi sebagai pintasan untuk menambahkan obat baru ke dalam inventaris.

Fitur ini memungkinkan Anda memantau, memperbarui, dan menambah stok obat dengan cepat dan akurat.

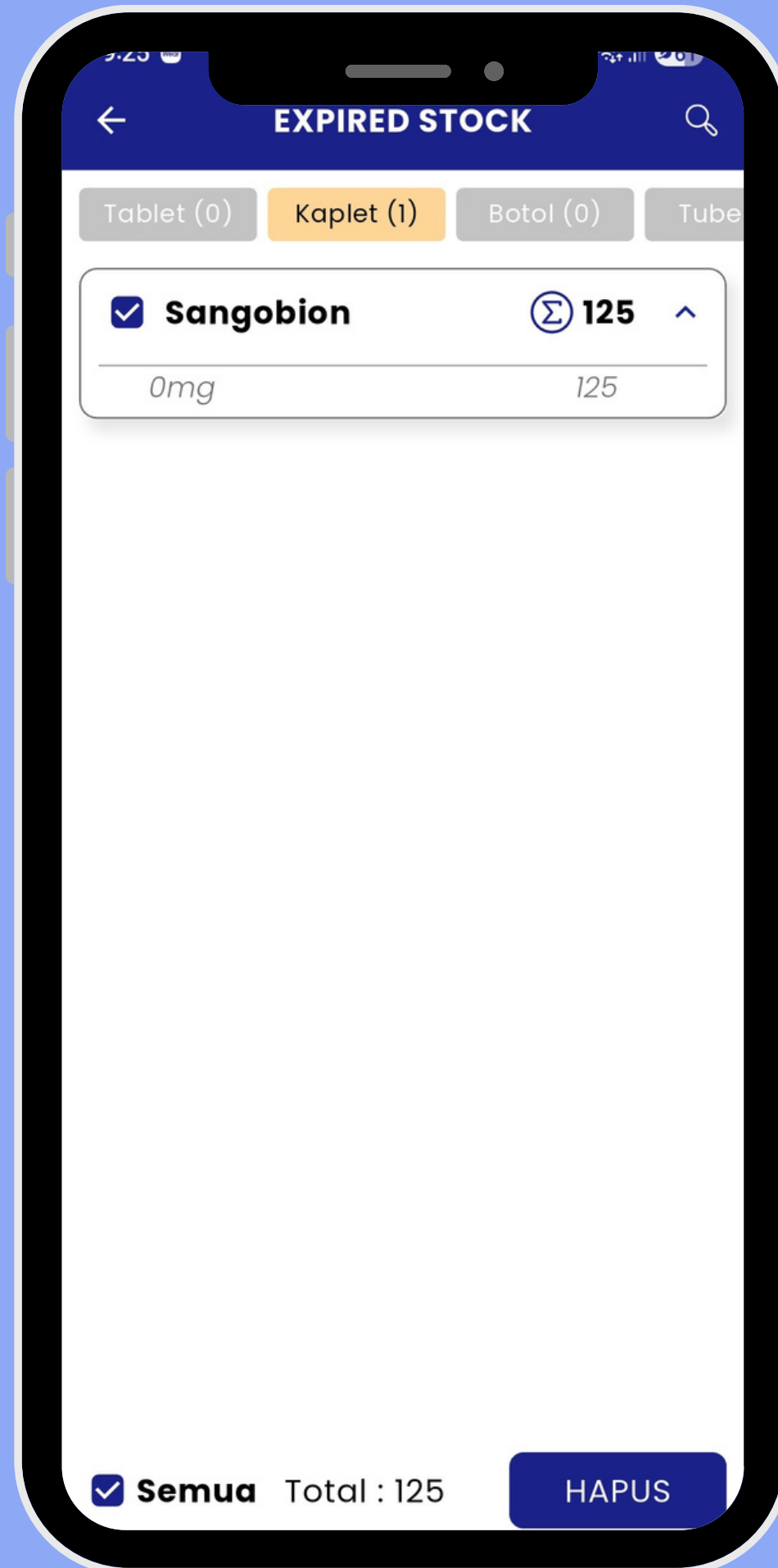


# Fitur Expired Stock

01

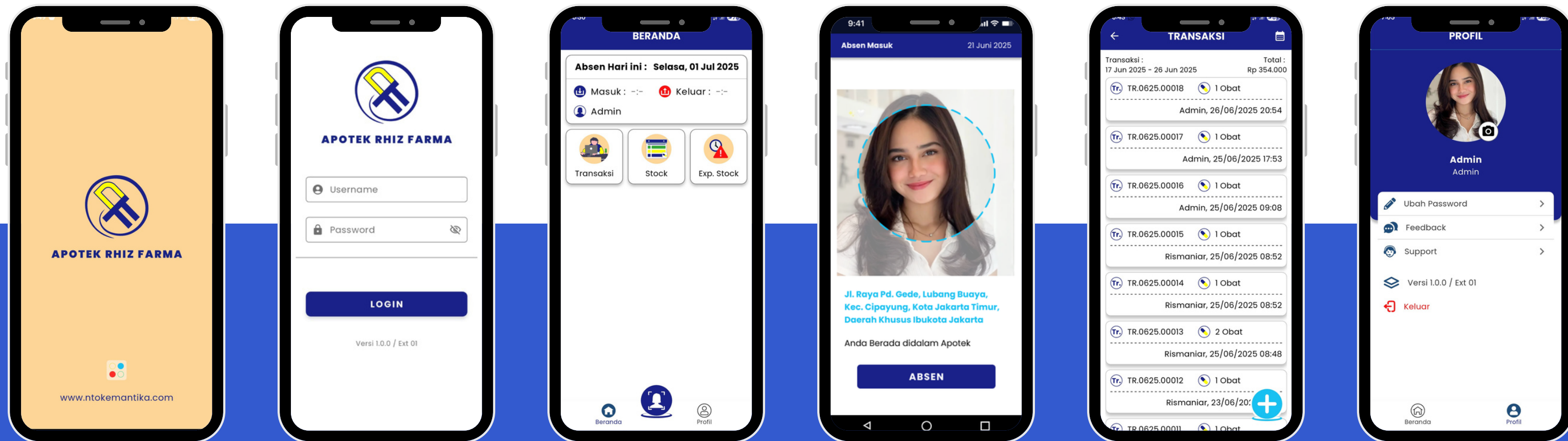
Halaman Expired Stock di Rhiz Farma Mobile Apps adalah alat penting untuk meminimalkan kerugian dan memastikan keamanan obat yang dijual. Halaman ini secara spesifik menampilkan informasi obat yang sudah kadaluwarsa, yang dikelompokkan berdasarkan Satuan Obat untuk memudahkan peninjauan.

Pada halaman ini, Anda akan melihat daftar lengkap obat-obatan yang kadaluwarsa. Setiap item dalam daftar ini dilengkapi dengan tombol "Hapus" yang memungkinkan Anda untuk menghapus data obat tersebut dari inventaris setelah penanganan fisik telah dilakukan (misalnya, pemusnahan atau pengembalian ke distributor). Fitur ini membantu apotek dalam menjaga akurasi data stok dan mematuhi regulasi terkait pengelolaan obat kadaluwarsa.



MANTIKA PROJECT

# Terimakasih



**NTOKE MANTIKA**  
IT Consultant

[www.ntokemantika.com](http://www.ntokemantika.com)

0852-3870-4467